データセンター用ストレージの ENERGY STAR®プログラム要件 パートナーの責務

以下は、ENERGY STAR適合製品の製造とラベル表示に関するENERGY STARパートナーシップ合意の内容である。ENERGY STARパートナーは、以下のパートナーの責務を遵守しなければならない。

適合製品

- 1. データセンター用ストレージに関する性能要件と試験方法を定めた、現行のENERGY STAR適合基準を遵守すること。対象製品および対応する適合基準の一覧は、www.energystar.gov/specificationsで見ることができる。
- 2. ENERGY STARの名称またはマークと製品を関連付ける前に、データセンター用ストレージに関してEPAに承認されている認証機関からENERGY STAR適合の文書を取得する。この認証手続の一環として、製品は、データセンター用ストレージ試験の実施に関してEPAが承認した試験所において試験しなければならない。EPAが承認した試験所および認証機関の一覧は、www.energystar.gov/testingandverificationで見ることができる。

ENERGY STARの名称およびマークの使用

- 3. ENERGY STARの名称とマークの使用方法を定めた、現行のENERGY STARロゴ使用ガイドライン (ENERGY STAR Identity Guideline) を遵守する。パートナーは、このガイドラインを遵守し、また広告代理店、ディーラーおよび販売業者など自らが認めた代理人に確実に遵守させることにも責任を負う。ENERGY STARロゴ使用ガイドラインは、www.energystar.gov/logouseから入手可能である。
- 4. ENERGY STARの名称とマークは、適合製品との関連においてのみ使用する。パートナーは、米国および/またはENERGY STARパートナー国において、少なくとも製品を1つ適合にして販売していない限り、自身をENERGY STARパートナーと呼ぶことはできない。
- 5. ENERGY STAR適合データセンター用ストレージには、明確かつ一貫性のある方法でラベルを表示する。
 - 5.1. パートナーは、認証製品に対するENEGY STAR認証マークの使用に関して、以下の製品固有の責務を遵守すること。
 - 5.1.1. ENERGY STARマークは、製品情報を表示しているパートナーのウェブサイト上の製品仕様書に含めること。このマークは、製造事業者の仕様書からデータセンター用ストレージに関するENERGY STAR製品ウェブサイトへのハイパーリンクとしての役割を有すること。
 - 5.1.2. ENERGY STARマークは、取扱説明書、製品ガイド、販促用冊子などを含むが、これらに限定されない電子形式および印刷媒体による販促用付属資料において、適合済みストレージ製品およびストレージ製品群を特定するために使用すること。

5.2. パートナーが自身のウェブサイトにおいてENERGY STARプログラムまたは他の製品に 関する追加情報を提供する場合は、www.energystar.gov/partnersに掲載されている ENERGY STARのウェブリンク指針 (Web Linking Policy) を遵守しなければならない。

EPAに対する情報提供

- 6. ENERGY STARの市場普及率の推算を支援するために、以下のとおりに機器の出荷データまたは 他の市場指標を毎年EPAに提供する。
 - 6.1 パートナーは、その暦年に出荷したENERGY STAR適合データセンター用ストレージの総数、またはEPAとパートナーが事前に合意したそれに相当する計測値を提出しなければならない。パートナーは、出荷製品のブランドを変更し再販する組織(外部のプライベートブランド事業者 (unaffiliated private labeler)) に対する出荷分を除外すること。
 - 6.2 パートナーは、EPAが規定するとおりに、重要な製品特徴(例:機種、容量、追加機能の有無)で区分した機器の出荷データを提供しなければならない。
 - 6.3 パートナーは、翌年の3月1日までに、暦年毎の機器の出荷データを、可能であれば電子形式にて、EPAまたはEPAが許可する第三者に提出しなければならない。

提出された機器の出荷データは、EPAによりプログラム評価の目的にのみ使用され、厳重に管理される。情報自由法 (FOIA: the Freedom of Information Act) のもとで要求された場合、EPAは、本データが同法の適用外であると主張する。パートナーの秘密性を守るため、EPAが使用する情報はすべて製品特定情報として保護される。

- 7. 試験または認証の結果に影響を及ぼそうとする、あるいは差別的行為を行おうとする、承認済み試験所または認証機関のいかなる企画もEPAに報告すること。
- 8. 指定の責任者または連絡先の変更については、www.energystar.gov/mesaで利用することができるMy ENERGY STAR Account tool (MESA) を使用して、30日以内にEPAに通知すること。

特別待遇を受けるために行うこと

ENERGY STARパートナーは、パートナーシップの範囲内における取り組みについて追加の承認および / または支援(support)をEPAから受けるために、次の自主的な行動を検討し、これらの取り組みの進捗 状況を逐次EPAに報告すること。

- ENERGY STAR適合製品の普及促進やENERGY STARとそのメッセージに対する認知 (awareness)向上のためにパートナーが実施する取り組みについて、最新情報を文書にて四半期ごと にEPAに提供すること。
- ・ 企業施設のエネルギー消費効率の改善を検討し、ENERGY STAR建物プログラムを通じて建物の 比較評価を行うこと。
- ENERGY STAR適合製品を購入する。社内の購入または調達規則を改定してENERGY STARを要件に含めるようにすること。調達担当者の連絡先を、定期的な更新と調整のためにEPAに提供する。 従業員が家庭用に製品を購入する際に利用できるように、一般的なENERGY STAR適合製品情報を従業員に配布すること。

- パートナーのウェブサイトや他の販促資料においてENERGY STARマークを特集すること。 ENERGY STARのウェブリンク指針 (ENERGY STARウェブサイトのパートナー向け情報 (Partner Resources) で入手可能) に定められているとおりに、ENERGY STARに関する情報がパートナーのウェブサイト上で提供される場合、EPAは、適宜、そのパートナーのウェブサイトへのリンクを提供する可能性がある。
- 企業施設で使用するすべてのENERGY STAR適合ディスプレイおよびコンピュータの電力管理機能が、特に設置時と修理後に、確実に実行可能に設定されているようにすること。
- 現時点におけるENERGY STAR適合製品の開発、マーケティング、販売および修理点検に関する職務の従業員に対して、ENERGY STARプログラムに関する一般情報を提供すること。
- ・ パートナーが上述のプログラム要件以外に実施を予定している具体的な行動を説明する、簡単な計画書をEPAに提供する。そうすることにより、EPAは、パートナーの活動と連携および情報を交換したり、EPAの担当者を派遣したり、あるいはENERGY STARニュースレターやENERGY STARウェブサイト等にそのイベントに関する情報を掲載したりすることができる。この計画書は、パートナーがEPAに知らせたいと考える、計画した活動または出来事の一覧を示す程度の簡単なものでよい。例として活動には次のものが含まれる。(1) 全製品系列を2年以内にENERGY STAR指針を満たすように切り替えることによって、ENERGY STAR適合製品を普及促進する。(2) 年に2回、特別店内陳列を行い、エネルギー消費効率化の経済面および環境面における利点を実演して説明する。(3) ENERGY STAR適合製品の省エネルギー機能と動作特性について(ウェブサイトおよび取扱説明書を介して)使用者に情報を提供する。および(4) 記事体広告1回および報道機関向けの実演イベント1回をEPAと共同で実施することにより、ENERGY STARパートナーシップとブランドに対する認知を高める。
- 企業の出荷業務における環境実績を改善するために、EPAのSmart Way Transport Partnership に参加すること。Smart Way Transport Partnershipについては、燃料消費量、温室効果ガス、大気汚染を低減するために、貨物運搬業者、荷主、および物流業界におけるその他の関係者と協力して実施している。Smart Wayの詳細については、www.epa.gov/smartwayを参照すること。
- EPAのGreen Power Partnershipに参加すること。EPAのGreen Power Partnershipは、従来の 化石燃料による電力の使用に伴う環境への影響を低減させる方法として、環境に優しい電力 (green power) の購入を企業団体に奨励している。パートナーシップの参加者には、フォーチュン誌選出の 500社 (Fortune 500)、中小企業、政府機関だけでなく、多くの各種大学が参加するなど、多様な 組織が含まれている。Green Powerの詳細については、http://www.epa.gov/greenpowerを参照 すること。